

UNIVERSIDADE TIRADENTES
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E EXTENSÃO
COORDENAÇÃO DE PESQUISA

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
E EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO DA UNIVERSIDADE
TIRADENTES

PROBIC

EDITAL Nº 1/2023 - RESULTADO PRELIMINAR DO PROCESSO DE
SELEÇÃO PIBIC/PIBITI/CNPq - PROBIC/PROBITI/Unit - PROVIC/
PROVITI-Unit – PIBIC EM/CNPq

A Universidade Tiradentes, através da Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão, divulga a comunidade científica e acadêmica, o cronograma, a documentação necessária e o resultado preliminar do processo de seleção de Projetos de Pesquisa em Iniciação Científica e Desenvolvimento Tecnológico e Inovação do Edital nº 1/2023 - **PIBIC/PIBITI/CNPq - PROBIC/PROBITI/Unit - PIBIC EM/CNPq**. A listagem está ordenada por ordem alfabética pelo nome do Coordenador do projeto juntamente com a indicação da modalidade de bolsa de Iniciação Científica contemplada, bem como os projetos qualificados para adesão ao Programa de Iniciação Científica Voluntária (**PROVIC-Unit**), distribuídos nas Áreas do Conhecimento (Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, Ciências Exatas e da Terra e Engenharias, Ciências Humanas e Sociais Aplicadas e Ciências Biológicas e da Saúde), para vigência setembro de 2023 a agosto de 2024.

1. CRONOGRAMA PROBIC- ciclo 2023/2024

DISCRIMINAÇÃO	DATAS-LIMITE
Resultado preliminar	22 de agosto de 2023
Recursos	Até dois dias úteis da divulgação do Resultado preliminar
Resultado Final	A partir de 25 de agosto de 2023
Cadastro dos discentes por Formulário eletrônico- item 2.	Até 06 de setembro de 2023
Reunião de Implementação do Programa Institucional	15 de setembro de 2023 O convite oficial com o local será encaminhado pela Coordenação de Pesquisa
Entrega dos pareceres aprovados – Item 3 (CEP/CEUA)	Até dia 01 de dezembro de 2023

2. DO CADASTRO E DA DOCUMENTAÇÃO

O cadastro da documentação do(s) discente(s) de graduação que participarão do Programa de Iniciação Científica e Desenvolvimento Tecnológico e Inovação da Unit **deverá ser feito exclusivamente pelo(a) coordenador(a) do projeto de pesquisa**, através do Formulário Eletrônico (Google Forms), de acordo com a área de conhecimento vinculada (tabela abaixo) . O(a) coordenador(a) deverá acessar o formulário, selecionar o projeto aprovado e cadastrar um discente de cada vez, no máximo três discentes por projeto podem ser cadastrados, considerando a modalidade aprovada.

Tabela 1: Endereços eletrônicos para acesso ao Formulário de cadastro do discente de acordo com a área de conhecimento vinculada do projeto aprovado.

Área de Conhecimento	Link para formulário eletrônico
Ciências Biológicas e da Saúde	https://forms.gle/Z6HkBeqtQjwmAr6C8
Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	https://forms.gle/3f2jxAaIdWCAaANv7
Ciências Exatas e da Terra e Engenharias	https://forms.gle/ZbL6RtkFUAXeaHaT7
Desenvolvimento Tecnológico e Inovação	https://forms.gle/f9ofFpeBXE2hKJyT8

A inclusão do discente nas modalidades do Programa de Iniciação Científica e Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PROBIC) depende das especificidades de cada agência de fomento, descritas no quadro abaixo:

Modalidade	Concessão	Documentos exigidos*
PIBIC ou PIBITI	CNPq	- Comprovante de matrícula semestral (2023.2) na Universidade Tiradentes (Horário do aluno); - Atestado de consulta sub-júdice (solicitar via Magister, a imagem da solicitação pode ser encaminhada no formulário); - Histórico acadêmico atualizado (disponível no Magister); - Comprovação dos dados da conta corrente individual do BANCO DO BRASIL; - Declaração de não vínculo empregatício (disponível na página da Pesquisa/Unit em 'Declarações').
PROBIC	Unit	- Comprovante de matrícula semestral (2023.2) na Universidade Tiradentes (Horário do aluno); - Atestado de consulta sub-júdice (solicitar via Magister, a imagem da solicitação pode ser encaminhada no formulário); - Histórico acadêmico atualizado (disponível no Magister); - Comprovação dos dados da conta corrente ou poupança individual - Declaração de não vínculo empregatício (disponível na página da Pesquisa/Unit em 'Declarações').
PROVIC ou PROVITI	Unit	- Comprovante de matrícula semestral na (2023.2) na Universidade Tiradentes (Horário do aluno); - Atestado de consulta sub-júdice (solicitar via Magister, a imagem da solicitação pode ser encaminhada no formulário); - Histórico acadêmico atualizado (disponível no Magister);

* Estes documentos devem ser inseridos no cadastro do discente.

Observação 1: Todos os discentes (bolsistas ou voluntários) e coordenadores vinculados aos projetos aprovados neste Edital assinarão o Termo de Compromisso do Programa de Iniciação Científica da Universidade Tiradentes (PROBIC) em uma Reunião de Implementação do Programa de Iniciação Científica, um e-mail será encaminhado pela Coordenação de Pesquisa com as devidas instruções, data e local específico.

Observação 2: Os discentes do Ensino Médio para os Programas PIBIC-EM/CNPq, PROBEM/Unit e PRODEM/Unit, serão selecionados pelas escolas participantes em cronograma específico. Os coordenadores dos projetos contemplados serão contatados pela Coordenação de pesquisa por e-mail.

3. INFORMAÇÕES GERAIS

A partir do dia **15/09/2023**, todos os projetos contemplados com bolsa que não tiverem o(s) discente(s) cadastrado(s) serão automaticamente cancelados e a referida bolsa poderá ser transferida para o próximo projeto de pesquisa aprovado de acordo com a classificação por mérito na mesma área de conhecimento.

Projetos que necessitam de aprovação no Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) e Comitê de Ética no Uso de Animais (CEUA) deverão apresentar o protocolo de aprovação até **01/12/2023**, sob pena de cancelamento do projeto. Caso este projeto tenha sido contemplado com bolsa, esta poderá ser transferida para o outro projeto de pesquisa, cabe a Coordenação de Pesquisa encaminhar ao Comitê Científico para deliberação.

As avaliações internas e externas dos projetos de pesquisa submetidos neste Edital podem ser disponibilizadas mediante solicitação do Coordenador (proponente) à Coordenação de Pesquisa através do e-mail pesquisa@unit.br.

O resultado publicado poderá vir a ser modificado em função de deliberação ulterior sobre os recursos eventualmente interpostos após a publicação.

Para informações e esclarecimentos adicionais, consultar a página da Pesquisa (<https://portal.unit.br/pesquisa/iniciacao-cientifica/>) ou contatar a Coordenação de Pesquisa pelo e-mail pesquisa@unit.br.

Aracaju, 22 de agosto de 2023.

Profa. Dra. Adriana Karla de Lima
Coordenadora de Pesquisa

Prof Dr Ronaldo Nunes Linhares
Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão

**EDITAL nº01/2023 - RESULTADO DO PROCESSO DE SELEÇÃO
PIBIC/PIBITI/CNPq - PROBIC/PROBITI/Unit – PROVIC/ PROVITI -Unit**

ÁREA DO CONHECIMENTO: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA E ENGENHARIAS

ITEM	PROTOCOLO	COORDENADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO DE PESQUISA	MODALIDADE
1.	CETE_1	Adolfo Pinto Guimarães	Aplicação de métodos de processamento de linguagem natural para extração de informações dos diários oficiais municipais	PROVIC - 
2.	CETE_2	Anderson da Conceição Santos Sobral	Estudo da adição do pó de coco na produção de tijolos ecológicos	PROBIC - 
3.	CETE_3	Anderson da Conceição Santos Sobral	Geotintas no contexto da construção civil, testes de preparação, aplicação e avaliação	PROVIC - 
4.	CETE_4	Cesar Costapinto Santana	Redes metalorgânicas (MOFS) na descarbonização: síntese e caracterização para a captura eficiente de CO ₂	PROBIC - 
5.	CETE_6	Cláudio Dariva	Coleta, identificação e cultivo de microalgas no estado de Sergipe para caracterização de biocompsotos e aplicabilidade na produção de biocombustíveis.	PROBIC - 
6.	CETE_5	Cláudio Dariva	Caracterização de propriedades texturais de frações tensoativas de petróleo utilizando a microscopia de força atômica (AFM)	PROVIC - 
7.	CETE_7	Cleide Mara Faria Soares	Desenvolvimento de reator batelada automatizado de baixo custo com foco na biotransformação de óleo vegetal	PIBIC - 

8.	CETE_8	Eliane Bezerra Cavalcanti	Otimização do Processo de Coagulação/Floculação em uma Estação de Tratamento de Água Real por meio de Modelagem Matemática com Redes Neurais Artificiais: Ganhos de eficiência e redução de custos	 PIBIC - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
9.	CETE_9	Elton Franceschi	Extração da película de café empregando fluidos pressurizados e sua caracterização físico-química	 PROBIC - UNIVERSIDADE TIAGENTES
10.	CETE_10	Giancarlo Richard Salazar Banda	Desenvolvimento de sensores eletroquímicos baseados em biocarvão e nanopartículas de antimônio para a determinação de pesticidas	 PIBIC - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
11.	CETE_11	Gustavo Rodrigues Borges	Comportamento interfacial de sistemas óleo/água na presença de soluções salinas.	 PROBIC - UNIVERSIDADE TIAGENTES
12.	CETE_12	Gustavo Rodrigues Borges	Desenvolvimento de aparato experimental para monitoramento in situ do processo de adsorção de CO ₂ do gás natural	 PROVIC- UNIVERSIDADE TIAGENTES
13.	CETE_13	Katlin Ivon Barrios Eguiluz	Nanopartículas do tipo casca-núcleo AuPd@NiFe/C com alto desempenho para a oxidação de etanol e glicerol em meio alcalino	 PIBIC - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
14.	CETE_15	Michel Rubens dos Reis Souza	Aplicação bactericida do extrato da casca seca da <i>Commiphora leptophloeos</i> contra <i>Streptococcus pyogenes</i>	 PROVIC- UNIVERSIDADE TIAGENTES
15.	CETE_16	Ranyere Lucena de Souza	Intensificando o desempenho enzimático no processo de hidrólise de biomassa residual proveniente de estação de tratamento de esgoto (ETE)	 PIBIC - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
16.	CETE_17	Ranyere Lucena de Souza	Processo de purificação por sistema aquoso bifásico do extrato da terramicina (<i>Alternanthera brasiliana</i> L.)	 PROVIC- UNIVERSIDADE TIAGENTES
17.	CETE_19	Thiago Rodrigues Bjerk	Extração e caracterização do perfil químico foliar de <i>Solidago microglossa</i> (Arnica Brasileira) e <i>Artemisia absinthium</i> (Losna) por cromatografia em fase gasosa acoplada a espectrômetro de massas (GC-EM).	 PIBIC - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
18.	CETE_18	Thiago Rodrigues Bjerk	Análises in silico e in vitro de extratos de frutos da mangabeira (<i>Hancornia Speciosa</i> Gomes) com alto teor de triterpenos	 PROVIC- UNIVERSIDADE TIAGENTES

ÁREA DO CONHECIMENTO: CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS

ITEM	PROTOCOLO	COORDENADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO DE PESQUISA	MODALIDADE
1.	CHSA_1	Alexandre Meneses Chagas	Educação e Inteligência Artificial: um mapeamento de recursos digitais disponíveis para o processo de ensino-aprendizagem	PIBIC - 
2.	CHSA_2	Aline Passos de Jesus Santana	A execução de pena de multa contra egressos das prisões em sergipe diante do arcabouço nacional e internacional de direitos humanos dos condenados.	PROVIC- 
3.	CHSA_3	Andrea Karla Ferreira Nunes	Autoavaliação no programa de pós-graduação em educação da Universidade Tiradentes e metaavaliação dos dados	PIBIC - 
4.	CHSA_4	Ariane de Brito Santos Kluge	Eficácia de técnicas de debunking e prebunking no combate à desinformação: um estudo quase-experimental em jovens adultos sergipanos	PROVIC- 
5.	CHSA_5	Augusto César Leite de Resende	Racismo institucional e acesso à justiça no poder judiciário do estado de Sergipe	PROVIC- 
6.	CHSA_7	Clara Cardoso Machado Jaborandy	Perspectivas sociojurídicas sobre a utilização de social bots na desinformação relativa ao meio ambiente e ao clima	PIBIC - 
7.	CHSA_6	Clara Cardoso Machado Jaborandy	A regulamentação das plataformas digitais no brasil: uma correlação com a Digital Services Act (DSA)	PROVIC- 
8.	CHSA_8	Cristiane de Magalhães Porto	Pensar ciência todo dia: divulgação científica e dispositivos no fenômeno de multiplataformização em Tempos de Inteligência Artificial.	PIBIC - 

9.	CHSA_9	Cristina Ribeiro de Lisboa Sucupira	Ferramentas gerenciais utilizadas na gestão de academias esportivas: revisão da literatura.	PROBIC - 
10.	CHSA_10	Dimas Pereira Duarte Junior	Comunidades locais e o papel para preservação em áreas de conservação	PROVIC- 
11.	CHSA_11	Dimas Pereira Duarte Junior	Artesanato e direitos humanos: ressocialização por meio do etnodesenvolvimento	PROBIC - 
12.	CHSA_12	Diogo de Calasans Melo Andrade	Estudo Bibliométrico da Produção Científica sobre Cidades Inteligentes nas bases SCIELO e BDTD, no período de 2013 a 2023, no Brasil	PIBIC - 
13.	CHSA_13	Ermelino Costa Cerqueira	A invasão do lar pelo estado: nulidade dos flagrantes por tráfico de drogas em Sergipe mediante violação ilegal do domicílio	PROVIC- 
14.	CHSA_14	Ermelino Costa Cerqueira	A violência nas relações afetivas e a proteção da mulher pela justiça: eficiência das medidas protetivas em Sergipe	PROBIC - 
15.	CHSA_15	Ester Fraga Vilas-Bôas Carvalho do Nascimento	Circulação de impressos pedagógicos e protestantes na américa latina durante os oitocentos	PIBIC - 
16.	CHSA_16	Fernanda Oliveira Santos	Implementação de sistemas de reconhecimento facial por Inteligência Artificial (IA) no estado de Sergipe: uma análise do tratamento de dados frente ao direito à privacidade e às normas da LGPD.	PROBIC - 
17.	CHSA_17	Flávia Karla Gonçalves Santos	Mapeamento de sistemas de informação gerencial (sig) para auxílio na tomada de decisão: revisão bibliométrica.	PROBIC - 
18.	CHSA_18	Gabriela Maia Rebouças	Direitos indígenas no sistema jurídico brasileiro: um estudo jurisprudencial sobre violações de direitos humanos	PIBIC - 
19.	CHSA_22	Grasielle Borges Vieira de Carvalho	Mulheres nas prisões e práticas restaurativas - mapeamento dessas experiências no sistema penitenciário de 2016 a 2023	PIBIC - 

20.	CHSA_21	Grasielle Borges Vieira de Carvalho	Direito, ciência e exclusão de gênero: revisando posturas científicas jurídicas sobre exercício da sexualidade feminina (2012-2022)	PROVIC- 
21.	CHSA_19	Grasielle Borges Vieira de Carvalho	Violência obstétrica: análise dos julgados dos tribunais de justiça do Amazonas, Bahia, Distrito Federal, Paraná e São Paulo entre 2018-2022	PROVIC- 
22.	CHSA_20	Grasielle Borges Vieira de Carvalho	Violência sexual contra mulheres e crianças indígenas: análise da tentativa de apagamento das mulheres e meninas indígenas com a ascensão do neoconservadorismo no Brasil de 2018 a 2022	PROVIC- 
23.	CHSA_23	Jefferson Reis Guimarães Andrade	Teorias de administração nas instituições de saúde	PROBIC - 
24.	CHSA_24	Jéffson Menezes de Sousa	A aplicação de instrumentos da governança colaborativa e corporativa no contexto laboral para a efetividade da proteção de dados pessoais dos trabalhadores	PIBIC - 
25.	CHSA_25	José Marcos Melo dos Santos	Análise documental e crítica a partir de uma perspectiva histórica e contemporânea acerca dos processos de institucionalização manicomial na capital Aracajuana: Análise genealógica do Adauto Botelho.	PROBIC - 
26.	CHSA_26	Juan Francisco Espinoza Molina	Neoconservadorismo e políticas de segurança pública na América Latina (2015-2022)	PIBIC - 
27.	CHSA_27	Juan Francisco Espinoza Molina	O neoconservadorismo brasileiro e os direitos de gênero e sexualidade: análise dos projetos de lei em âmbito federal (2019 – 2023)	PROVIC- 
28.	CHSA_31	Maurício Gentil Monteiro	Uso das Novas Tecnologias de Informação e Comunicação (NTIC) por movimentos sociais e organizações da sociedade civil em Sergipe como instrumentos de ativismo, mobilização e conscientização na luta por direitos	PIBIC - 
29.	CHSA_30	Maurício Gentil Monteiro	A utilização das Novas Tecnologias de Informação e Comunicação (NTIC) pela Assembleia Legislativa do Estado de Sergipe como instrumento de participação popular no processo legislativo	PROVIC- 
30.	CHSA_32	Millena Moreira Fontes	Acessibilidade em cidade histórica patrimônio da humanidade: diretrizes para rota acessível no centro histórico de São Cristóvão, Sergipe	PROVIC- 

31.	CHSA_33	Millena Moreira Fontes	Pelourinho: história, arquitetura e readequação urbana - um estudo dos motivos para a sua revitalização	PROBIC -  Unit UNIVERSIDADE TIAGANTES
32.	CHSA_34	Patrícia Verônica Nunes Carvalho Sobral de Souza	A ameaça do robô juiz e os impactos sociais no acesso à justiça: uma análise a partir do caso da menina do galinheiro	PIBIC -  CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
33.	CHSA_37	Ronaldo Alves Marinho da Silva	Desaparecimento de pessoas: mapeamento das políticas públicas de localização no Brasil e a experiência internacional	PIBIC -  CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
34.	CHSA_36	Ronaldo Alves Marinho da Silva	Desaparecimento de crianças e adolescentes no estado de sergipe entre 2020 a 2023	PROVIC -  Unit UNIVERSIDADE TIAGANTES
35.	CHSA_38	Silvânia de Andrade Santana	Direito e Tecnologias: cenários e perspectivas no contexto do ODS 16 Paz, Justiça e Instituições Eficazes	PROBIC -  Unit UNIVERSIDADE TIAGANTES

ÁREA DO CONHECIMENTO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

ITEM	PROTOCOLO	COORDENADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO DE PESQUISA	MODALIDADE
1.	CBS_1	Adriana de Oliveira Guimarães	Uso de anticoncepcionais e efeitos adversos relatados por estudantes de medicina em universidade privada do <i>nordeste brasileiro</i>	PROVIC- 
2.	CBS_2	Adriana de Oliveira Guimarães	Qualidade da assistência pré-natal e a incidência de infecções sexualmente transmissíveis em puérperas de uma maternidade pública de Sergipe	PIBIC - 
3.	CBS_3.	Aida Carla Santana de Melo Costa	Prospecção Científica e Tecnológica e análise físico-química dos compostos bioquímicos da <i>Hancornia speciosa</i> , <i>Anacardium occidentale</i> e <i>Citrus × sinensis</i> e o seu potencial anti-inflamatório in silico	PIBIC - 
4.	CBS_4	Aida Carla Santana de Melo Costa	Canabidiol na analgesia adjuvante pós-operatória em cirurgias ortopédicas	PROVIC- 
5.	CBS_96	Alejandra Debbo	Adesão do paciente com fibromialgia ao tratamento não farmacológico	PROBIC - 
6.	CBS_5	Aline Santana Goes	Avaliação do potencial antifúngico do lipossoma contendo óleo essencial de <i>Zingiber officinale</i> roscoe (gingibre)	PIBIC - 
7.	CBS_6	Antenor de Oliveira Silva Neto	Epigenética, estado nutricional e qualidade de vida em mulheres com câncer de mama em diversos níveis de atividade física	PROBIC - 
8.	CBS_7	Bruno Fernandes de Oliveira Santos	Estudo experimental comparando dois modelos de câmeras estereoscópicas	PROBIC - 
9.	CBS_10	Camila Gomes Dantas.	Caracterização histomorfológica do efeito terapêutico do veneno de abelhas africanizadas (<i>Apis mellifera linnaeus</i>) sobre modelo experimental de transtorno depressivo induzido por reserpina em roedores.	PROVIC- 

10.	CBS_9	Camila Gomes Dantas.	Avaliação do efeito terapêutico do veneno de abelhas africanizadas (<i>Apis mellifera linnaeus</i>) sobre modelo experimental de fibromialgia.	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
11.	CBS_11	Camila Moura Ferreira Vorkapic	Avaliação da qualidade de vida pós reabilitação interprofissional de pacientes vítimas de trauma.	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
12.	CBS_12	Camila Moura Ferreira Vorkapic	Compreensão do risco à síndrome de burnout em empreendedores digitais sergipanos	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIARÉNTES
13.	CBS_13	Carla Viviane Freitas de Jesus	Sobrevida intra-hospitalar em pacientes vítimas de traumatismo cranioencefálico em um hospital de urgências de Sergipe	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
14.	CBS_14	Catarina Andrade Garcez Cajueiro	A relação da disfunção temporomandibular com a qualidade de sono e limiar da dor em acadêmicos de medicina.	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIARÉNTES
15.	CBS_16	Cláudia Moura de Melo	Ciclo biológico em condições laboratoriais de diferentes espécies de triatominae (Hemiptera: reduviidae), vetores da doença de chagas	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
16.	CBS_17	Cleberon Francin Tavares Costa	Perfil epigenético de crianças com transtorno do espectro autista	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIARÉNTES
17.	CBS_18	Cleberon Francin Tavares Costa	Atividade esportiva regular como prática não medicalizante para pessoas do espectro autista	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIARÉNTES
18.	CBS_19	Cleide Mara Faria Soares	Potencial antimicrobiano de tipos de bioprodutos oriundos da rota enzimática óleo de moringa (<i>Moringa oleifera</i> lam)	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
19.	CBS_21	Danielle Rodrigues Ribeiro	Análise da qualidade de vida dos pacientes submetidos aos tratamentos para o câncer de colorretal.	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
20.	CBS_22	Danielle Rodrigues Ribeiro	Investigar o nível da perda de sensibilidade na neuropatia periférica diabética em pacientes diagnosticados com diabetes mellitus em unidade básica de saúde no município de Aracaju/SE.	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIARÉNTES
21.	CBS_23	Decio Fragata da Silva	Uma análise epidemiológica do câncer pediátrico em um setor de oncologia em um hospital terciário	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIARÉNTES

22.	CBS_27	Edna Aragão Farias Cândido	Qualidade do recrutamento muscular em adultos espásticos tratados com fitomedicamento a base do óleo essencial da alpinia zerumbet	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
23.	CBS_30	Estélio Henrique Martin Dantas	Autonomia funcional, condicionamento físico e risco de quedas de idosos participantes de um programa planejado de exercício físico	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
24.	CBS_31	Estélio Henrique Martin Dantas	Condicionamento físico e qualidade de vida de pessoas idosas participantes de programa de condicionamento físico	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIRADENTES
25.	CBS_32	Estélio Henrique Martin Dantas	Dor oncológica, fadiga relacionada ao câncer e qualidade de vida em mulheres diagnosticadas com câncer de mama submetidas a programa de exercício físico	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIRADENTES
26.	CBS_33	Estélio Henrique Martin Dantas	Perfil hematológico de pacientes com câncer de mama submetidos a programa de treinamento físico.	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIRADENTES
27.	CBS_34	Felipe Lima de Cerqueira	Avaliação dos picos de pressão e alinhamento plantar em corredores com síndrome do estresse medial da tíbia	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIRADENTES
28.	CBS_35.	Felipe Lima de Cerqueira	Uma avaliação comparativa entre a acurácia de algoritmos de machine learning versus modelos lineares e logísticos para estimativa do sexo por meio das suturas do crânio	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
29.	CBS_36	Fernanda Guimarães Valverde	Análise da qualidade de vida em pacientes acometidas por endometriose no município de Aracaju-SE.	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
30.	CBS_39	Francisco Prado Reis	Depressão e resiliência de pessoas idosas participantes do projeto Masterfitts	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
31.	CBS_42	Gilmara Beatriz Andrade da Silva	Machine learning versus modelos lineares e logísticos para estimativa do sexo com parâmetros obtidos do triângulo mastoideo	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
32.	CBS_44	Hugo Nivaldo Melo Almeida Lima	Condicionamento físico, perfil imunológico e qualidade de vida de pessoas vivendo com HIV	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
33.	CBS_45	Hugo Nivaldo Melo Almeida Lima	Criação e validação de uma metodologia para a detecção de talentos motores no esporte	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIRADENTES

34.	CBS_46	Ingrid Schweter Ganda	Efeito do exercício físico no condicionamento físico, perfil inflamatório e estresse psicológico de pessoas vivendo com HIV	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
35.	CBS_48	Isana Carla Leal Souza Lordêlo	Avaliação <i>in situ</i> do envolvimento da via mitocondrial da apoptose no efeito antitumoral do extrato hidroetanólico de <i>Arrabidaea chica</i> verlot.	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
36.	CBS_49	Josilda Ferreira Cruz	Achados em exames de colonoscopia em clínica privada de Aracaju-SE.	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIRADENTES
37.	CBS_50	Josilda Ferreira Cruz	Correlação entre a classificação TIRADS e BETHESDA em nódulos tireoidianos submetidos à punção aspirativa por agulha fina	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
38.	CBS_51	Juliana Cordeiro Cardoso	Estudo do processo de descoloração da haste capilar descolorida em função da temperatura e agentes químicos	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
39.	CBS_52	Juliana Ramos Friggi	Preditores clínicos de mortalidade por hemorragia digestiva alta	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
40.	CBS_53	Julianne Alves Machado	Nível de ansiedade e qualidade de vida em pacientes com urticária crônica acompanhados em serviço de alergia e imunologia de Sergipe	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
41.	CBS_56	Leda Maria Delmondes Freitas Trindade	Avaliação de parâmetros clínicos e laboratoriais para estimativa de evolução em pancreatite aguda	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIRADENTES
42.	CBS_57	Leda Maria Delmondes Freitas Trindade	Avaliar a associação entre esofagite e pólipos gastroduodenais com sistema sanguíneo abo	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
43.	CBS_58.	Lícia Santos Santana	Análise prospectiva e físico-química dos compostos bioativos presentes na <i>Myracrodruon urundeuva</i> alemão, <i>Sida cordifolia</i> e <i>Mabea fistulifera</i> frente ao combate as doenças fúngicas <i>in silico</i>	PROVIC-  UNIVERSIDADE TIRADENTES
44.	CBS_59	Lícia Santos Santana	Prospecção científica e tecnológica e análise físico-química dos compostos não canabinóides da cannabis sativa frente à síndrome de Lennox-Gastaut <i>in silico</i>	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
45.	CBS_62	Livia Maria do Amorim Costa Gaspar	Avaliação do potencial antibacteriano e antibiofilme de extrato das folhas de <i>Tithonia diversifolia</i>	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

46.	CBS_63	Luana Godinho Maynard	Uma abordagem morfométrica para determinação do sexo com base o ângulo subpúbico	PROBIC -  Unit UNIVERSIDADE TIRADENTES
47.	CBS_65	Marcelo da Costa Mendonça	Caracterização química e identificação de metabólitos de interesse industrial produzidos por fungos entomopatogênicos	PIBIC -  CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
48.	CBS_66	Margarete Zanardo Gomes	Avaliação da toxicidade aguda e subaguda do extrato de <i>tithonia diversifolia</i> rico em tagitinina c obtido por co2 supercrítico	PIBIC -  CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
49.	CBS_68	Maria Jane das Virgens Aquino	Análise prospectiva e físico-química de compostos bioativos das espécies <i>Curcuma longa</i> , <i>Catharanthus roseus</i> e <i>Camptotheca acuminata</i> frente ao câncer <i>in silico</i>	PROBIC -  Unit UNIVERSIDADE TIRADENTES
50.	CBS_69	Maria Lucila Hernández Macedo	Avaliação do potencial antimicrobiano do extrato de folhas de <i>Solanum torvum</i>	PROVIC -  Unit UNIVERSIDADE TIRADENTES
51.	CBS_70	Maria Lucila Hernández Macedo	Produção de poli(hidroxialcanoato) por bactérias utilizando resíduos agroindustriais	PIBIC -  CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
52.	CBS_71.	Maria Nogueira Marques	Avaliação da poluição por resíduos plásticos no litoral e vegetação costeira de aracaju	PIBIC -  CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
53.	CBS_72.	Maria Nogueira Marques	Avaliação da presença de poluentes emergentes na água de abastecimento do município de Aracaju, Sergipe.	PROVIC -  Unit UNIVERSIDADE TIRADENTES
54.	CBS_74	Mário Augusto Ferreira Cruz	Perfil epidemiológico das fraturas supracondilianas do úmero em crianças em um hospital de referência do estado de Sergipe	PROBIC -  Unit UNIVERSIDADE TIRADENTES
55.	CBS_75	Mônica Batista de Almeida	Desenvolvimento de membrana polimérica incorporando óleo essencial de <i>Schinus terebinthifolius</i> raddi (aroeira vermelha) com ação cicatrizante.	PIBIC -  CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
56.	CBS_77	Nara Michelle Moura Soares	Planejamento metodológico de programas de exercícios físicos para pacientes com insuficiência renal	PROBIC -  Unit UNIVERSIDADE TIRADENTES
57.	CBS_78	Nelson Almeida D Avila Melo	Avaliação retrospectiva de complicações pós-operatórios intranasais em pacientes submetidos à cirurgia endoscópica endonasal transesfenoidal para ressecção de tumores hipofisários	PIBIC -  CNPq Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

58.	CBS_79	Patrícia Severino	Desenvolvimento e avaliação de cristais líquidos à base de óleo de moringa oleífera para ser utilizado como base cosmética	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
59.	CBS_81	Rubens Riscala Madi	Parasitoses intestinais e estado nutricional em escolares	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
60.	CBS_83	Sara Juliana de Abreu de Vasconcellos	Uso da crioterapia no controle do edema pós exodontia de terceiros molares inferiores: ensaio clínico randomizado	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
61.	CBS_84	Sona Arun Jain	Isolamento e caracterização de espécies bacterianas como potencial probióticas	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
62.	CBS_85	Sona Arun Jain	Seleção e identificação de bactérias produtoras de metabólitos antibacterianos e antifúngicos	PROVIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
63.	CBS_86	Sônia Oliveira Lima	Níveis de estresse e ansiedade entre professores do curso de enfermagem de uma universidade particular do estado de Sergipe	PROVIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
64.	CBS_87	Sônia Oliveira Lima	Avaliar a epidemiologia da sepse neonatal no município de Aracaju/SE do período de 2014	PROVIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
65.	CBS_89	Sônia Oliveira Lima	Modelo de extração e avaliação do potencial antioxidante de compostos de baixa polaridade presentes nas cascas da <i>Hancornia speciosa</i> nordestina	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
66.	CBS_90	Suzana Papile Maciel	Avaliação da síndrome de burnout e os níveis de cortisol salivar em estudantes de medicina de Sergipe.	PROVIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
67.	CBS_91	Suzana Papile Maciel	Avaliação do fêmur para estimativa do sexo por meio de análise de função discriminante	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
68.	CBS_93	Tássia Virgínia de Carvalho Oliveira	Força muscular, massa magra e risco de quedas de pessoas idosas participantes do programa de condicionamento físico	PIBIC -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
69.	CBS_98.	Tauan Rosa de Santana	Comparação de cor de diferentes sistemas de resinas compostas através de métodos instrumentais	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES

70.	CBS_94	Thiago Rodrigues Bjerk	Desenho de vacina terapêutica multiepitópica anti-leucêmica a partir de extratos e óleos essenciais de <i>Nannochloropsis</i> sp.	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES
71.	CBS_95	Verônica de Lourdes Sierpe Jeraldo	<i>Esquistossomose mansonii</i> em escolares atendidos pela rede municipal em São Cristóvão, SE	PROBIC -  UNIVERSIDADE TIRADENTES

ÁREA DO CONHECIMENTO: DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO

ITEM	PROTOCOLO	COORDENADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO DE PESQUISA	MODALIDADE
1.	DTI_1	Cleide Mara Faria Soares	Análise das propriedades da farinha desengordurada das sementes de <i>Moringa oleifera</i> lam para o aproveitamento integral da biomassa	PIBITI -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
2.	DTI_2	Giancarlo Richard Salazar Banda	Método de calcinação inovador para modificação de eletrodos de feltro de carbono com carbon black e PTFE para geração de peróxido de hidrogênio em reator de fluxo.	PIBITI -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
3.	DTI_3	Juliana Cordeiro Cardoso	Avaliação da eficácia de um fio de sutura medicamentoso: etapa pré-clínica	PIBITI -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
4.	DTI_4	Katlin Ivon Barrios Eguiluz	Automatização de um novo reator microfluídico para aplicação em eletroquímica ambiental	PIBITI -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
5.	DTI_6	Margarete Zanardo Gomes	Avaliação do efeito neuroprotetor do extrato hidroetanólico de própolis vermelha obtido com líquidos pressurizados	PIBITI -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
6.	DTI_7	Maria Lucila Hernández Macedo	Uso de lodo marinho e bagaço de cana de açúcar como indutores para produção enzimas fúngicas de interesse industrial	PIBITI -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
7.	DTI_8	Patrícia Severino	Desenvolvimento e caracterização de membrana polimérica, pela metodologia layer-by-layer, incorporando rosa de bengala para o tratamento de câncer de pele	PIBITI -  Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA PARA O ENSINO MÉDIO - PIBIC EM/CNPq - PROBEM/Unit

ITEM	PROTOCOLO	COORDENADOR(A)	TÍTULO DO PROJETO DE PESQUISA	MODALIDADE
1.	CETE_7	Cleide Mara Faria Soares	Desenvolvimento de reator batelada automatizado de baixo custo com foco na biotransformação de óleo vegetal	PIBIC - EM - 
2.	CBS_69	Maria Lucila Hernández Macedo	Avaliação do potencial antimicrobiano do extrato de folhas de <i>Solanum torvum</i>	PIBIC - EM - 
3.	CBS_70	Maria Lucila Hernández Macedo	Produção de poli(hidroxialcanoato) por bactérias utilizando resíduos agroindustriais	PIBIC - EM - 
4.	CBS_71	Maria Nogueira Marques	Avaliação da poluição por resíduos plásticos no litoral e vegetação costeira de Aracaju	PIBIC - EM - 